Index of Claims

÷

Αı	ppli	cati	on	No.

09/447,681

Examiner

o

Deborah Crouch, Ph.D.

1632

Art Unit

Applicant(s)

ROTH, JACK A.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α

Objected

							,		L													
Cla	aim					Date	е		,			Cla	aim					Date	3			_
Final	Original											Final	Original	6/6/04								
	1							-					51									
	2												52						L			
	3												53									L
	4							Ĺ					54						<u> </u>			L
	5								<u> </u>				55			L.		L				
	6					_	<u> </u>						56							_		L
	7	ļ			╙	<u> </u>	ļ					ļ	57	<u> </u>		_	L.	<u> </u>		<u> </u>	L	L
<u> </u>	8	ļ.,	L.		┞	<u> </u>			ļ	<u> </u>	'		58			<u> </u>	_	_	_	ļ	L	L
-	9				╙	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			59	ļ			<u> </u>	_	_		_	⊢
-	10	_		<u> </u>	├	├	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-		60	ļ			_	<u> </u>				⊢
-	11	⊢		-	⊢		-	⊢	\vdash	_	-	-	61 62	ļ				H	<u> </u>		-	⊢
	12 13				╁		<u> </u>	-	 	┢	-		63	-	_		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	⊢
\vdash	14				\vdash	╁		-	<u> </u>		1	<u> </u>	64		-			╁─	\vdash	\vdash	_	╁
	15	 			\vdash	\vdash	╁		 		1	<u> </u>	65		-			H			\vdash	H
	16	\vdash	_	-		┢	 	┢	├	-	1		66							-	_	H
-	17	1			╁╌		<u> </u>				1		67	1							\vdash	t
	18			┢	 	t	T	 		┰	1		68	<u> </u>						\vdash	_	Г
	19				T		<u> </u>			\vdash	1		69									Г
	20				T	†				Г	1		70									T
	21				T						1		71									Г
	22								Ī		1		72									
	23												73					L				L
	24				<u> </u>	<u> </u>	┖		<u> </u>	匚]	ļ	74			_		_	_	_		L
	25	L			Ļ		╙	<u> </u>		ļ.,	1		75		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_		L
	26	<u> </u>	ļ	ļ	ļ_	L	┡		-	<u> </u>	-		76	_	<u> </u>			-	_	_		⊢
	27	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├	 	ļ	-	-	1		77	<u> </u>	ļ	-	_		-			H
-	28 29		-	-	 	├	┢		┢		-		78 79		_	-	<u> </u>		├			⊢
-	30	\vdash	\vdash	\vdash	├	 	╁╌		\vdash		1	-	80	-		_				┝	-	-
-	31	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	┼╌	-	┨		81	\vdash	-	-						⊢
	32	╁╌		-		\vdash	\vdash		H		1		82							-		H
	33	\vdash	\vdash	 	+	<u> </u>	†	t			1		83	 		-	<u> </u>					t
	34				†	†	†	t			1		84									T
	35					T	\vdash	1			1		85				ऻ					T
	36										1		86	7			Г					Г
	37			1]		87	1								Г
	38												88	1								
	39]		89	1	L	L.						L
	40							<u> </u>			1		90				L_		ļ	_		L
	41	L	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	L_			91			_		1_				┖
	42	<u> </u>	<u> </u>			_	-	<u> </u>	-		-		92	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ		⊢
ļ	43	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├-	├		-	_	1	-	93	_	_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	L		-
-	44 45	 	<u> </u>			+-		-	+-	 	1	-	94 95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	\vdash
	46	├		├-	╂	┼	┼	⊢	\vdash	-	1		96	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash				-	\vdash
	47		├-	-	├	├	┼	\vdash	\vdash	-	1	<u> </u>	97	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		┢		\vdash
	48	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	1		98		\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	49	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	├	 	\vdash	1		99		<u> </u>	\vdash	\vdash	 		-	\vdash	t
	50	t	-	-	\vdash	 	t^{-}	<u> </u>	†	t^-	1		100	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>			_	T
ш_			_	<u> </u>	-		_	<u>—</u>	_		1	L			_	Ь	_	_			L	_

Cla	aim					Date				
Final	Original	6/6/04								
12	ig	9/9								
ĺ	0	•								
-	51			\vdash						
	51 52	-	\vdash	\vdash					_	
	53		\vdash			\vdash				
	53 54 55	-	_	⊢		-		-	-	
	55	H		┝		-		_		
<u> </u>	55			<u> </u>		\vdash		_		
-	56 57				_	_		\vdash		
 	5/	_		_		_				_
-	58 59					<u> </u>				
ļ	59					_				
	60	ļ			Ш	L				
	61	L								
	62									
	61 62 63					_				
	64 65					L				
	65	Ī	Ĭ							
	66									
	67	1							$\overline{}$	_
	68									
	69				-	\vdash				
	69 70 71						-			H
-	71					\vdash	_			-
	72						_	-	-	
-	72	-			_	_			-	
-	72 73 74 75 76 77 78 79		 	<u> </u>	_				_	
ļ	74		_	<u> </u>	ļ		_	_		
ļ	75	<u> </u>	Ļ <u>.</u>		_	ļ		<u> </u>		
ļ	76	<u> </u>	├			_	_	_		_
<u> </u>	77	L.		_				_		_
	78			_						
	79	_	_	L.				<u> </u>		
	80									_
	81									
	82									
	83		l							
	84									
	85				Γ					
	86	7								
	87	1								
	88	_	\vdash	Т	\vdash		l	l	m	
	89	1	 	t-	\vdash					<u> </u>
• •	90	ŕ	\vdash	Τ-	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
 	91	 	 	 		 	 	\vdash		\vdash
	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash		\vdash
-	93	\vdash		 	\vdash			·	 	\vdash
	94	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	_	\vdash		-
-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash
	95	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash		ļ	-	\vdash
	96		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	-
	97	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	98	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	99	L	<u> </u>	_	L.	L.		ļ		_
1	100	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	i	ı

Claim Date Image: Sign of the content of the conte	CI		Date									
101	Cit	31111				_	Jak	;				
102	Final	Original			,							
102		101										
103		102									\Box	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		104										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		106										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148												
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				L.								
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									Ш	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112		<u> </u>	<u> </u>						Ш	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				L						<u> </u>	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			<u> </u>		L	ļ			Щ	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			ļ	_			_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149										<u> </u>		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	L	ļ		L				ļ <u> </u>	Ш	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				<u>L</u> .		L						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		<u> </u>		ļ				<u> </u>		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		<u> </u>		_				ļ		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121				<u> </u>				<u> </u>	Ш	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	122			<u>. </u>	<u> </u>	L			<u> </u>	Щ	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	123	ļ							<u> </u>		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	L	124		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	_	_	ļ						
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		120	-	-	<u> </u>		-			_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		127			-	<u> </u>		<u> </u>				
130	-	120				-		-		-	\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			⊢		⊢	_	-			 		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130			-	\vdash		-		H		
133		131	⊢		\vdash			\vdash	_			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash		\vdash	-	-	\vdash			\vdash	
135		134		 		 	-	-	_	\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			\vdash		├-	-	\vdash	\vdash			-	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash			 	-	\vdash				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	┢═	-		$\vdash \dashv$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash		\vdash	 		\vdash	_		\vdash	
140		139		T			\vdash	\vdash			\vdash	
141			 	 	 		\vdash	 			$\vdash \vdash$	
142 143 144 145 146 147 148 149											\sqcap	
143			I^-	<u> </u>			_	\vdash			\Box	
144 145 146 147 148 149					\Box							
145 146 147 148 149								I^-				
146 147 148 149		145	T		 					T	П	
147 148 149		146										
149		147										
149		148	L			L						
150		149										
		150										